

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
INSTITUT TURC DE NORMALISATION TURKISH STANDARDS INSTITUTION

DENEY LABORATUVARLARI MERKEZ BAŞKANLIĞI

Sayı : B.14.2.TSE.0.16.20.01-251.03-274740

04.08.2010

Konu : 41272 nolu Talebe Ait Muayene ve Deney Sonuçları hk.

BOZOĞLU TEKSTİL SAN. VE TİC. A.Ş

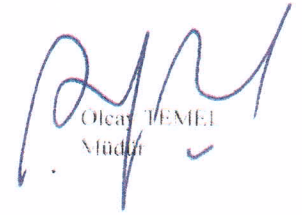
İlgi : 05.07.2010 239047 sayılı yazınız

İlgi yazınızla laboratuvarımıza gönderilen numune üzerinde talep ettiğimiz deneyler yapılmıştır.

Rapor Tarihi / No	Marka/Model/Tip/Tür	Numune Cinsi	Standartlar	Sonuç
04.08.2010 90981	IZOBOZZ14 -	POLYESTER KEÇE	TS EN 12086 TS EN 12087 TS EN 12088	-

Yukarıda Rapor Tarihi Numarası (RT No) ile belirtilen numuneye ait Muayene ve Deney raporu ile Fatura yazımız ekinde gönderilmektedir.

Bilgilerinize sunarım.


Ölcay TEMEL
Müdür

Not: Muayene ve deney amacı ile alınan numuneler, firma veya yetkilisi tarafından 30 gün içerisinde alınmadığı takdirde tasfiye edilecektir.

Not:

Eklenti : 1 adet Muayene ve Deney Raporu 1'er nüsha
0 adet Fatura ()

Poste Adı : TSE Deney Laboratuvarları Merkez Başkanlığı Çavırova tren istasyonu yanı Çavırova- GEBZE/KOCAELİ Tel:0262 6530751/30 hax
Fax:6530849

22 Kasım 1960 tarihinde yürürlüğe giren 132 sayılı kanunla kurulan Enstitü Milletler arası Standardizasyon Teşkilatı (ISO) nin, Milletler arası Elektronik Komisyonu (IEC) nin, Avrupa Kalite Kontrol Teşkilatı (ENQC) nin, Avrupa Beton Komitesi (CEB) nin ve Dünya Ambalajlama Teşkilatı (WPA) nin üyesi ve bu kuruluşların Türkiye temsilcisidir. Enstitü ayrıca Milletler arası Tıccaret Odası (OCC) nin ve Milletler arası İpek Birliği (ISAV) nin üyesidir. 132 sayılı kanunun 11. Maddesi uyarınca Enstitümüz gelirleri ve muameleleri her türlü vergi ve harçtan muaftır.

TSE DENEY LABORATUVARI MERKEZİ BAŞKANLIĞI
Yapı Malzemeleri ve Kimya Laboratuvar Grup Başkanlığı (Gebze)
Kimya Laboratuvarı Müdürlüğü (Gebze)

Adres Çayırova Tren İstasyonu Yanı Gebze - KOCAELİ Tel : 09 262 653 08 43 Faks : 09 262 653 08 47
 E-posta: kimsalab@tse.org.tr Web: www.tse.org.tr

HEADSHIP OF TEST LABORATORIES CENTRE
 CHEMISTRY LABORATORY (GEBZE)

Adres Çayırova Tren İstasyonu Yanı Gebze - KOCAELİ Tel : 09 262 653 08 43 Faks : 09 262 653 08 47
 E-posta: kimsalab@tse.org.tr Web: www.tse.org.tr

16 20 01

90981

08-10

MUAYENE VE DENEY RAPORU
TEST REPORT

Deneysel Talep Eden : BOZOĞLU TEKSTİL SAN. VE TİC. A.Ş.
 (Adı, Adresi, Şehir vb.) : ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ 110 CAD. NO: 22 --(USAK)
 (Customer Name, Address, City etc.)
Deneysel Talep Tarihi/No : 05.07.2010 - 41272
 (Order Date / No)
Numunenin Tanımı : POLYESTER KEÇE - İZORÖZZ 14 - 1000 adet
 (Cons. Marka, Tip, Tür, Model vb.)
 (Sample Description, Cons. Mark, Model etc.)
Numunenin Alındığı Tarih :
 (Sample Receipt Date) : Numune, müşteri tarafından alınmıştır.
Deneysel Yapıldığı Tarih : 05.07.2010 - 04.08.2010
 (Date of Test)
Uygulanan Standard / Metod : İlgili standartlar müttekab sayı falarında verilmiştir.
 (Applied Standard / Method)
Raporun Sayfa Sayısı : 2
 (Number of pages of the report)
Açıklamalar :
 (Remarks)

Yukarıda tanımlanan numune için laboratuvarımızda yapılan muayene ve deneylerden elde edilen sonuçlar müttekab sayı falarında verilmiştir.

The testing and / or measurement results are given on the following pages which are part of this report.

Bu rapor ilgili firmanın özel deney talebine istinaden düzenlenmiş olup, Standartlara Uygunluk Belgesi niteliğinde değildir, ayrıca ilan ve reklam için de kullanılamaz.

This report was prepared referring to the private demand of the related firm, cannot be used as a Conformity For Standards Document and can not be used for announcement and advertisement.

Mühür Seal	Tarih Date	Deneysel Sorumlusu Person in charge of tests	Kontrol Eden Reviewer	Laboratuvar Müdürü Head of Laboratory
	04/08/2010	Gün Sazan KOZANOĞLU Yüksek Mühendis	Arzu KOŞAR Mühendis	Ölcay UMEİT

Bu rapor, hazırlayan laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen veya tamamen çoğaltılamaz. İmzasız ve mülksüz raporlar geçersizdir.

Bu rapor, sadece deney yapılan numune için geçerlidir ve "Urün Belgesi" vermez.

This report shall not be reproduced or further than in full except with the permission of the laboratory. Test reports without signature and seal are not valid.

16.06.09 P.045 - 25.11.2008-2

1/2



MUAYENE-DENEY SONUÇLARI TEST RESULTS

Laboratuvarımıza özel istek amacıyla gelen, BOZOĞLU TEKSTİL SAN VE TİC. A.Ş. firmasına ait izoBOZZ 14 tipli dokusuz jeotekstil polyester keçe numunesi üzerinde TS EN 12086, TS EN 12087, TS EN 12088 standartlarına göre muayene ve deneyler yapılmış, test sonuçları aşağıda verilmiştir.

Deney Adı ve Standard Madde Numarası	Uygulanan Metot Standardı	Beyan Edilen Değerler	Standarda Göre İstenilen Değerler	Bulunan Değerler	Değerlendirme ve Sonuç
--------------------------------------	---------------------------	-----------------------	-----------------------------------	------------------	------------------------

Tam daldırmayla uzun süreli su emmesi	TS EN 12087	Seviye: -	-	% 24,45	-
---------------------------------------	-------------	-----------	---	---------	---

Numune No	Wlt
1	26,19
2	26,82
3	20,34
Ortalama	24,45

Difüzyonla uzun süreli su absorpsiyon seviyeleri	TS EN 12088	Seviye: -	-	% 11,74	-
--	-------------	-----------	---	---------	---

Numune No	Wd
1	11,77
2	11,71
Ortalama	11,74

Not: Numuneler 3 kat halinde deneye tabi tutulmuştur.

Su Buharı Geçirgenliği:	TS EN 12086	Seviye: MU ...	-	140,16	-
-------------------------	-------------	----------------	---	--------	---

Numune No	MU
1	140,16
2	140,16
Ortalama	140,16

(Handwritten signature)